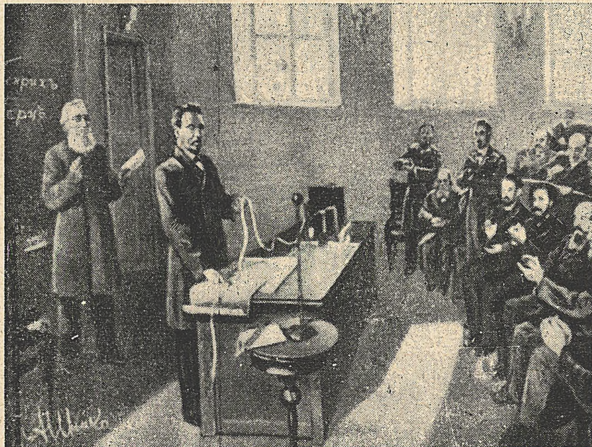
# GAZETKA RADIOWA

Nr 4 (44) | Warszawa, Maj – Czerwiec 1951 rok | Rok IV


## DZIEŃ RADIA

W DNIU 7 maja 1895 roku, a więc 56 lat temu A. S. Popow na posiedzeniu fizyczno-chemicznego Towarzystwa Naukowego Uniwersytetu Petersburskiego, podał do wiadomości, że udało mu się wynaleźć urządzenie przy pomocy którego można odbierać i nadawać fale radiowe. Historyczny ten dzień, obchodzony jest w związku Radzieckim oraz krajach demokracji ludowej jako „Dzień radia". Obchody i imprezy związane z tym świętem



**A.S. Popow w czasie demonstrowania swojego wynalazku.**

FOT. SIB.

radiowym trwają przez cały miesiąc. W okresie tym wygłaszane są liczne referaty poświęcone radiu, organizuje się wystawy, konkursy radiowe i zawody krótkofalarskie.

Związek Radziecki poszczycić się może olbrzymimi osiągnięciami we wszystkich dziedzinach radiowych. Dzieje się tak dlatego, że radio jest w Kraju Rad uważane za poważny czynnik budowy nowego ustroju, za narzędzie upowszechnienia kultury i oświaty wśród najszerszych mas oraz najlepszy środek łączności. Sieć stacji radiowych, mających za zadanie utrzymanie łączności, obejmuje cały Związek Radziecki. W odległych tundrach, w górach, na pustyniach, tam, gdzie nie dotrze ani telegraf, ani samolot, radio stanowi niejednokrotnie jedyny środek połączenia. Dzięki niemu mieszkańcy najdalszych nawet zakątków Związku Radzieckiego utrzymać mogą kontakt z całym swoim krajem. Aby dokonać prawidłowego wyboru najbardziej odpowiednich częstotliwości fal, prowadzi się w Związku Radzieckim systematyczne obserwacje nad rozprzestrzenianiem się fal oraz nad stanem jonosfery.



**Kołchoz im. Stalina w Dagiestanie jest doskonale zradiofonizowany. Na zdjęciu widzimy kierownika radiowęzła przy aparaturze.**

FOT. SIB.

Stworzono szereg punktów, gdzie mierzy się napięcie pola różnych radiostacji oraz zorganizowano kilka stacji jonosferycznych. Obserwuje się też plamy słoneczne, które posiadają wpływ na odbiór radiowy, a w laboratoriach magnetycznych bada się pole magnetyczne ziemi. Wszystkie te obserwacje i badania, wymagające doskonale wyposażonych laboratoriów oraz dużego personelu naukowego, organizuje Naukowo-Badawczy Instytut Łączności.

W Związku Radzieckim radio należy do całego narodu i służy narodowi. Audycje Wszechzwiązkowego Komitetu Radiowego nadawane są w przeszło 70-ciu językach narodów ZSRR. Odgrywają one ogromną rolę w nieustannym podnoszeniu poziomu ideowo-politycznego i kulturalnego narodu radzieckiego. Propagując wielkie idee Marksa-Engelsa-Lenina-Stalina wychowuje ono naród w duchu komunizmu. Kalinin wyraził się, że radio Państwa Proletariatu powołane jest „by rozwijać, oświecać i wychowywać szerokie masy, wpajając w nie szlachetne i najbardziej humanitarne zasady współżycia między ludźmi".

Radio Związku Radzieckiego, a obecnie już i telewizja, informują swych obywateli o najważniejszych wydarzeniach w ZSRR i zagranicą mówią o osiągnięciach przemysłu socjalistycznego, popularyzują przodujące metody pracy, odzwierciadlają życie kulturalne i naukowe, podają wiadomości o najnowszych osiągnięciach nauki. Przed mikrofonami rozgłośni radzieckich występują uczeni, pisarze, wybitni działacze społeczni, stachanowcy. W programach mu-



**Przed oddaniem aparatu „Pobieda" do sprzedaży należy go dokładnie sprawdzić.**

FOT. SIB.

zycznych wiele miejsca zajmuje twórczość kompozytorów rosyjskich, radzieckich oraz najwybitniejszych kompozytorów zagranicznych. Specjalną opieką otacza się pieśń ludową i masową, samorodną twórczość artystyczną narodów Związku Radzieckiego.

Dla radiosłuchaczy zagranicznych Radio Moskiewskie nadaje audycje w 32 językach obcych. Programów tych słuchają miliony ludzi na całym świecie. Dowiadują się oni prawdy o knowaniach podżegaczy wojennych, o pokojowej polityce zagranicznej ZSRR, o osiągnięciach narodu radzieckiego w walce o wykonanie wielkich planów gospodarczych. Radio moskiewskie nadaje codziennie audycje przeznaczone dla radiosłuchaczy polskich.

## ZŁOŻYLIŚMY PODPISY POD KARTĄ POKOJU

DWUDZIESTOPIĘCIOMILIONOWY naród wykazał jednomyślną wolę rzucenia swojej siły na szalę walki o pokój.

Podpisane karty Narodowego Plebiscytu to nie tylko dokument stwierdzający, że nie chcemy więcej wojny, ruin i zgliszcz, ale przede wszystkim świadectwo, że stanowimy jednolity mur złożony z dwudziestu pięciu milionów ludzi świadomych tego, że sprawa pokoju zależy od każdego z nas, od pracy i walki o pokój każdego robotnika, chłopa i inteligenta pracującego.

Walka o pokój toczy się codziennie — na wszystkich odcinkach naszego życia gospodarczego i społecznego. Podpisując jednomyślnie Kartę Plebiscytu tym samym stwierdzamy, że walkę o najszlachetniejsze prawa ludzkości — o pokój — ujęliśmy w swoje ręce i prowadzić ją będziemy do zwycięskiego końca. Każdy zatem obywatel powinien zastanowić się jakimi środkami na odcinku swej pracy zawodowej i społecznej walczyć powinien przeciwko knowaniom podżegaczy wojennych, jak powiększyć wkład swej pracy we wzmocnienie sił Polski Ludowej, a przez to i Frontu Obrońców Pokoju.

Na odcinku pracy społecznej — w realizacji zadań Społecznego Komitetu Radiofonizacji Kraju niejeden obywatel znajdzie pole do pracy, która włączy go w szeregi aktywnych obrońców pokoju. W szeregach bojowników frontu pokoju znajdzie się bowiem każdy kto działalnością swoją przyczyni się do zwiększenia ilości zradiofonizowanych wsi, szkół, świetlic, przedszkoli, zakładów pracy, mieszkań robotniczych i chłopskich — do powstania nowych kół radioamatorskich — do wyszkolenia nowych kadr radiotechników wzmacniających siły obronne naszego kraju. — Każdy bowiem głośnik czy odbiornik radiowy zainstalowany w szkole, świetlicy, spółdzielni produkcyjnej czy zakładzie pracy — to głos pokoju, który codziennie, co chwilę budzić będzie entuzjazm, zapał i gotowość ludzi do codziennych wysiłków na rzecz pokoju i wykonania planu sześcioletniego.




FOT. FILM POLSKI

Członek SKRK spełni również swoje zadanie na odcinku pracy społecznej dbając i o to, aby w zradiofonizowanych już szkołach, świetlicach i mieszkaniach radio było jak najbardziej celowo i wszechstronnie wykorzystane — aby przy nim gromadziły się jak największe rzesze słuchaczy, aby stało się ono nieodzowną pomocą każdego nauczyciela, działacza politycznego, kierownika świetlicy, zakładu pracy, spółdzielni produkcyjnej.

Mamy przed sobą wielkie zadanie. Ludobójcze zamierzenia podżegaczy wojennych musimy skrępować i unieszkodliwić. Aby tego dokonać złączyć musimy swoje siły — siły wszystkich ludzi kochających swoją Ojczyznę, swoje dzieci i wolność.

W pracy tej i walce radą i pomocą każdemu służy zawsze Polskie Radio i dlatego pamiętajmy — przyczyniając się do upowszechniania radia wśród najszerszych mas, współdziałając w akcji radiofonizacji kraju stajemy w szeregu aktywnych bojowników walki o pokój.

## RADIOFONIZUJEMY KOLONIE LETNIE

PODOBNIE jak w roku ubiegłym, tak i w tym roku ponad milion dzieci wyjedzie w okresie wakacji na kolonie i obozy letnie. Koła Związków Zawodowych przy zakładach

FOT. WAF.

pracy i Komitety Rodzicielskie starają się o to, aby jak najwięcej dzieci wysłać na wieś w góry, lasy lub nad morze, gdzie słońce, powietrze i woda zapewni im zdrowie.

Organizatorzy wczasów młodzieżowych myślą już dziś o tym, aby dzieciom przebywającym na koloniach było jak najwygodniej, najlepiej, najprzyjemniej, radośnie i wesoło.

Jedną z najmilszych rozrywek na wczasach, zwłaszcza w dniach niepogody i deszczu jest radio. Program Polskiego Radia przewiduje w miesiącach letnich wiele audycji dla młodzieży przebywającej na wczasach—a audycje te dostarczając miłej rozrywki — wychowują równocześnie, uspołeczniają i kształcą naszą młodzież.

Dlatego też nieodzownym wyposażeniem każdej kolonii i obozu powinien być radioodbiornik. Nie mogą o tym zapominać orgarnizatorzy kolonii letnich, którzy włączyć powinni w program swoich prac przygotowawczych zagadnienie radiofonizacji kolonii letnich.

Co należy zrobić, aby dzieciom na koloniach zapewnić możność słuchania radia? — Kiedy miejsce pobytu kolonii jest określone, organizatorzy kolonii powinni się zorientować z jakiego sprzętu radiowego będą mogli na miejscu korzystać. Znaczna ilość kolonii przebywać będzie w szkołach. Około 90% szkół zelektryfikowanych posiada radioodbiorniki — znaczna część ma zainstalowane głośniki w klasach z tego więc sprzętu będzie można korzystać w czasie wakacji. Ale nie wszystkie szkoły mają adaptery — przydałby się i mikrofon. Niejedna szkoła w mieście organizując kolonie mogłaby brakujący sprzęt, mikrofon, adapter, płyty, a nawet megafony czy głcśniki przywieźć na okres lata na kolonie.

Będą organizowane kolonie zwłaszcza obozy w miejscowościach niezelektryfikowanych. Na terenach tych zainstalować można jedynie radioodbiornik bateryjny, jeżeli miejscowość nie jest zradiofonizowana systemem przewodowym. SKRK w pierwszym rzędzie zaopatruje te szkoły w radioodbiorniki bateryjne, w których organizuje się corocznie kolonie letnie. Takich szkół jest już ponad cztery tysiące. Ale jest jeszcze znaczna ilość szkół niezelektryfikowanych, które radia nie posiadają. Jeżeli więc szkoła nie jest zradiofonizowana, zwrócić się należy już



FOT. WAF.

dziś do Zarządu Okręgowego S.K.R.K., który znajduje się w każdym mieście wojewódzkim — z wnioskiem o bezpłatne wypożyczenie radioodbiornika na okres wakacji.

## WYKONANE ZOBOWIĄZANIA

PRACOWNICY Państwowego Przedsiębiorstwa Radiofonizacji Kraju podjęli łącznie ze Społecznym Komitetem Radiofonizacji Kraju zobowiązanie założenia na dzień 1 Maja radiowęzłów lokalnych w 100 Spółdzielniach Produkcyjnych. Szereg Okręgów wykonało zobowiązanie przed terminem. Na dzień 1 Maja zradiofonizowanych zostało 106 Spółdzielni Produkcyjnych, w których zainstalowano około 2500 głośników. — Zobowiązanie wykonane zatem zostało w 106%.

Pracownicy Zarządu Głównego i wszystkich Okręgów S.K.R.K. podjęli ponadto zobowiązanie zradiofonizowania w miesiącu kwietniu na dzień 1 Maja — 1000 szkół i świetlic odbiornikami radiowymi.

Zobowiązanie wykonane zostało w 136%, gdyż na dzień 1 Maja zradiofonizowano 1367 szkół i świetlic.

Dzięki tym akcjom ponad 200.000 dzieci szkolnych i młodzieży uzyskało możność korzystania z radia we własnej klasie lub świetlicy i około 2500 rodzin członków Spółdzielni Produkcyjnych posiada głośnik radiowy we własnym mieszkaniu.



FOT. ZABIOROWSKI.

*Z warsztatu radioamatora*

## Radioamator na koloniach

TEMATEM narad każdego szkolnego koła SKRK w miesiącu czerwcu powinny być dwa zagadnienia: pierwsze — jak przyczynić się do radiofonizacji własnej kolonii letniej i drugie — jaki program prac ustalić dla



**Radioamatorzy w czasie zajęć praktycznych.**

FOT. NEMO

tych członków koła radioamatorów, którzy wyjeżdżają na kolonię lub obóz.

Każde Koło S.K.R.K. powinno w pierwszym rzędzie ustalić, kto z koleżanek czy kolegów obejmie na koloniach opiekę nad radioodbiornikiem i instalacją radiową — Należy ustalić również jaki sprzęt radiowy zainstalowany w szkole przewiezie się na kolonie. Niejednokrotnie zajdzie potrzeba dokupienia przewodów, kabla czy izolatorów dla zainstalowania głośników na boisku w jadalni czy świetlicy.

A jeżeli do odbiornika bez użycia wzmacniaka dołączyć będzie można jeden tylko głośnik należałoby również postarać się o gniazdka i wtyczki, które pozwolą na przenoszenie głośnika z boiska do świetlicy czy jadalni.

Kiedy na koloniach znajdzie się kilku radioamatorów warto pomyśleć również o popularnych wykładach dla kolegów z dziedziny radiotechniki — a może czasem można by i w dnie deszczowe zorganizować i zajęcia praktyczne. Naprzykład zrobić własnymi siłami odbiornik kryształkowy. Na to jednak należy się przygotować i przywieźć na kolonię potrzebną literaturę, materiały i narzędzia. — Kiedy kolonia znajdzie się na terenach niezelektryfikowanych odbiornik kryształkowy ofiarowany kolegom ze szkoły miejskiej będzie dla nich miłą pamiątką waszego pobytu na wczasach — Detektor możecie także zrobić sami — ale zaopatrzyć go w słuchawki i antenę byłoby trudniej — zwróćcie się jednak do Zarządu Okręgowego S.K.R.K., który ma siedzibę na terenie każdego miasta wojewódzkiego, a napewno Wam pomoże i na taki cel zakupi i przyśle Wam słuchawki i antenę.




**Wykład z zakresu techniki montażu aparatów radiowych na kursie radioamatorów i krótkofalowców prowadzonym przez Ligę Przyjaciół żołnierza.**

FOT. WAF.

# Każdy obywatel współdziała w radiofonizacji kolonii i obozów letnich


Drukarnia Akcydensowa, Warszawa, Tamka 3. 4.000. Zam. 1462. 2-B-33201

WYDAWCA: BIURO WYDAWNICTW POLSKIEGO RADIA, Warszawa, NOAKOWSKIEGO 20.

CENA NUMERU 50 GROSZY.